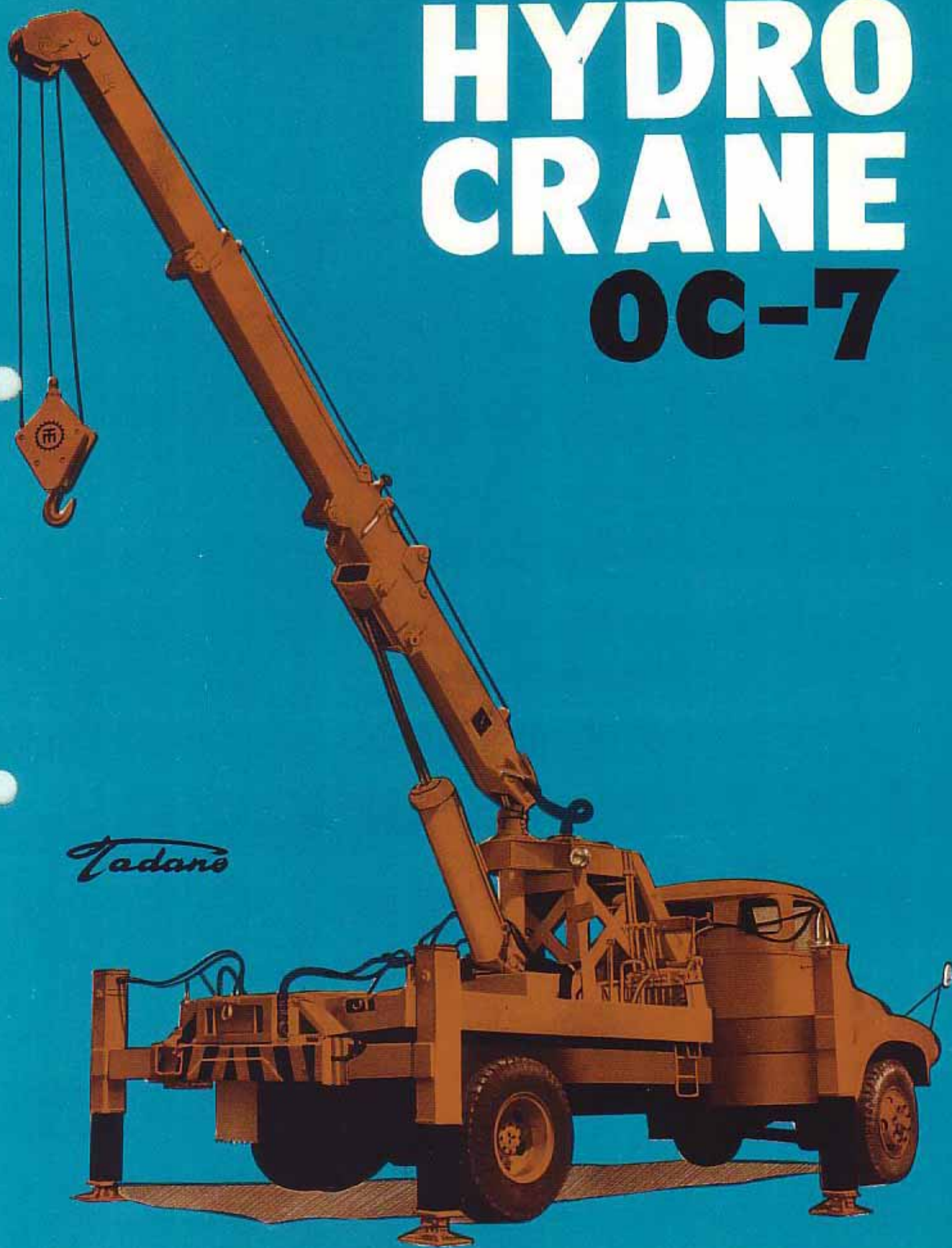


HYDRO CRANE OC-7

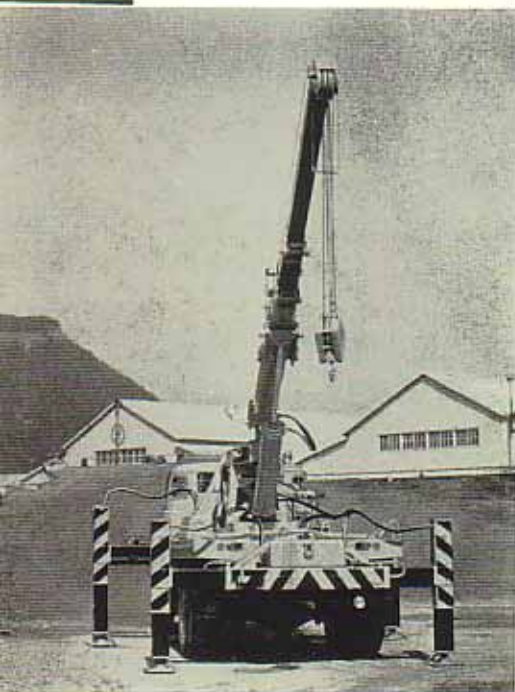


Tadano

TADANO IRON WORKS CO., LTD.

hidro クレーン

OC-7



hidro クレーンは株式会社多田野鉄工所が多年の経験と独自の設計により、わが国で始めて製作したもので、高い機動力と優れた性能により、いまや運搬機業界のトップレベルに位置するようになりました。

● タダノの hidro クレーンとは ●

hidro クレーンは普通のトラックに各種クレーンを取りつけたもので、トラック同様に作業現場への移動がきわめて迅速 (50km/h) であります。

このほかタダノの hidro クレーンには

- 1 油圧アウトリガー……………設置が簡単
- 2 伸縮式ブーム……………広範囲の作業
- 3 油圧駆動方式……………運転が容易で安全
- 4 構造が簡単……………故障がない
- 5 経済的に有利
- 6 安全装置を完備

など他の機械には見られない特長をそなえております。

構造の概要

- ブームは伸縮装置により自由に長さを変えることができます。
- ブームの起伏は、ホイストの伸縮によりおこなわれます。
- 捲揚装置はウォーム式ウインチおよび第二ミツシヨンからなり自動車動力によつて駆動します。
- 操作装置は、すべて自動車キャブ後方のクレーン運転席に集められています。
- ギヤーポンプより発生した油圧で各作業をおこないます。
- 折畳収納できる伸縮式 (油圧または手動) アウトリガーをそなえクレーン部の安定を保証しています。
- 油圧経路の安全弁が作用して、事故を未然に防止します。

タダノの hidro クレーンには
このほかに

OC-3 (吊上能力3トン)

OC-5 (吊上能力5トン)

TM-2S

TM-2W

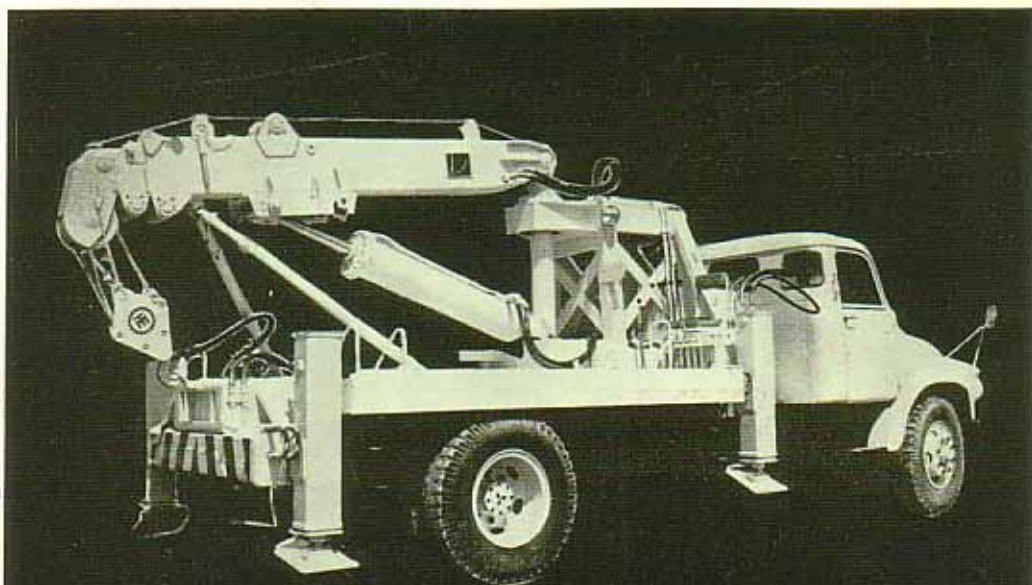
TM-2H

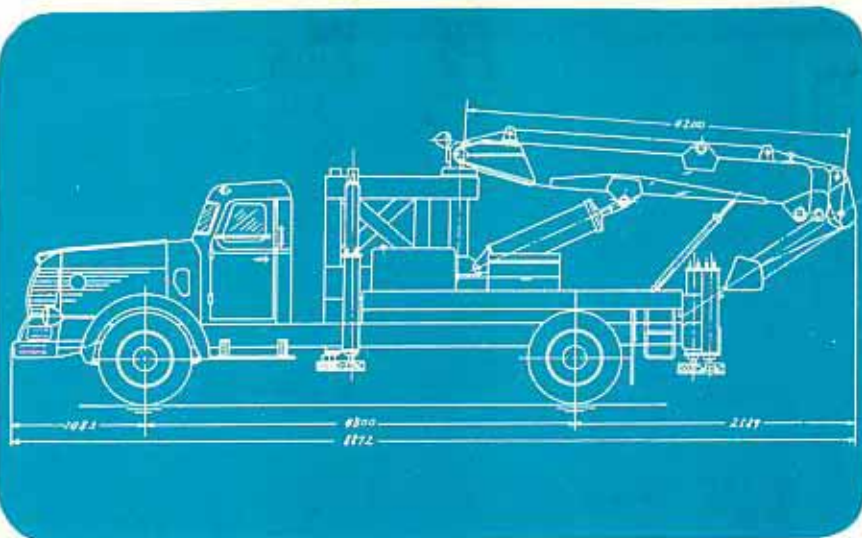
TM-2WS

RT-101 (吊上能力10トン)

があります

カタログをお申し込みください。





どこでも
どんな作業にも

すばらしい能率をあげる

「走るクレーン」です

おもな用途

- ビル建築、地下鉄工事現場での骨組作業
- 土木、建築現場での資材整理、残土整理
骨材積み卸し作業
- 貨車トラック等の重量物の積み卸し作業
- 事故車の救出作業
- 電気工事用として建柱作業およびトランス
吊上作業
- 工場内の運搬、倉庫内の整理作業
- 木材荷役
- 岸壁荷役

OC-7型 性能曲線



おもな仕様

OC-7型

積載能力 8 ~ 10 トン級の性能をもつトラックシャーシをキャリアとして使用し、貨車トラックなどの重量荷役に最高の機動力と優秀な性能を示します。

最大吊上荷重.....7トン

ブーム長さ.....4.2m~8.0m

アウトリガー型式.....引出式4基
手動又は油圧式

フック速度.....3~6m/min

旋回速度.....7.2~10°/sec

俯仰速度.....1.2~2.1°/sec

ブーム伸縮速度.....0.125m/sec

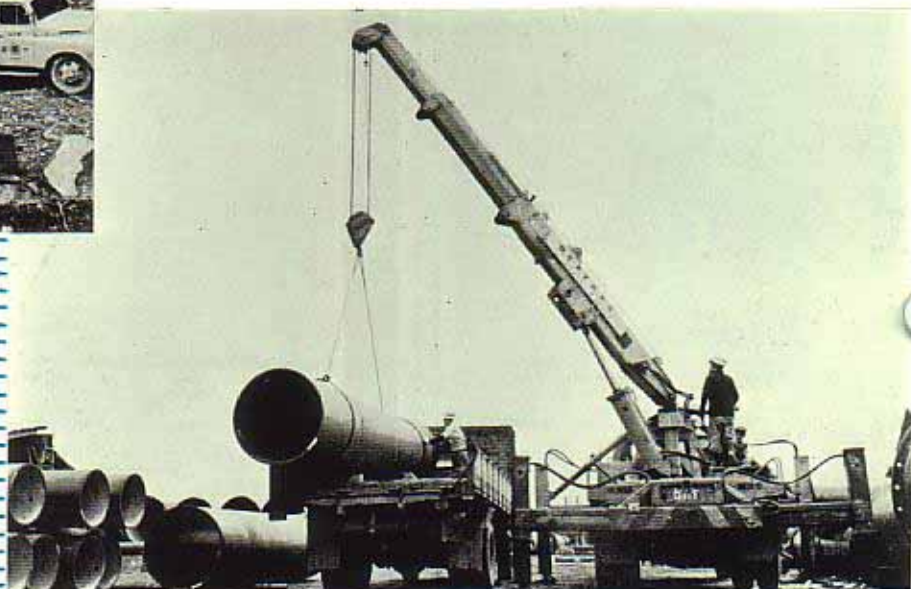
ブーム最大仰角.....65°

架装重量.....7.6トン

OC-7型 吊上荷重表 (単位TON)

旋回角度	0°			45°			90°		
ブーム長さ	4.2m	5.5m	8.0m	4.2m	5.5m	8.0m	4.2m	5.5m	8.0m
仰角度(度)0°	7.000	5.000	2.600	6.300	4.500	2.300	5.600	2.600	1.400
10°	7.000	5.000	2.650	6.300	4.500	2.400	5.600	2.600	1.500
20°	7.000	5.200	2.800	6.300	4.700	2.500	5.600	2.800	1.600
30°	7.000	5.700	3.100	6.300	5.100	2.700	5.600	3.400	1.800
40°	7.000	6.500	3.800	6.300	5.800	3.400	5.600	4.200	2.200
50°	7.000	7.000	4.900	6.300	6.300	4.400	5.600	5.300	2.800
65°	7.000	7.000	5.000	6.300	6.300	4.500	5.600	5.500	4.000

架装車種・三菱ふそう (W11)・民生 (6TW)・日野 (ZC43)



株式會社 多田野鉄工所

本 社 工 場	高 松 市 新 田 町 甲 34 番 地	TEL (代) 49111
東 京 営 業 所	東京都港区麻布飯倉町4丁目飯倉ビル4階	TEL (481) 7732 7404
大 阪 営 業 所	大阪市西区粗木町4丁目9-1島屋ビル2階	TEL (541) 6639
小 倉 営 業 所	小倉市道屋町1丁目20丸源ビル5階	TEL (52) 5096
札幌サービス工場	札幌市岩手東町9丁目	TEL (2) 4237
東京サービス工場	東京都港区芝浦2の1	TEL (451) 8226
名古屋サービス工場	名古屋市熱田区熱田西町大起	TEL (67) 3116
大阪サービス工場	大阪市大正区大正通7の2	TEL (551) 2480 2006
小倉サービス工場	小倉市金田町3の156	TEL (52) 6662
小倉サービス工場	小倉市宇佐町2丁目南	TEL (52) 2162